

●标准规格

型号	2V025-06	2V025-08	2V130-15	2V130-15	2V250-20	2V250-25
工作介质	空气、水、油					
动作方式	直动式		内部先导式			
初始状态	常闭型					
流通孔径(Φmm)	2.5	2.5	13.0	13.0	25	25.0
CV值	0.23	0.23	6.20	6.20	13.00	13.00
*接管口径	PT1/8	PT1/4	PT3/8	PT1/2	PT3/4	PT1
使用流体粘度	20CST以下					
使用压力范围	0~1.0MPa(0~145psi)		0.05~1.0MPa(7~145psi)			
保证耐压力	1.5MPa(215psi)					
本体材质	铜表面镀镍处理		黄铜			
密封件材质	VITON		NBR			
励磁时音	0.05秒以下					

*按管牙型有NPT、G牙可供选择。

●符号



●产品特性

2V025系列

1、直动常闭型二口二位电磁阀，换向迅速、灵敏；
2、结构轻巧、紧凑；
3、阀体材质为黄铜，电磁线圈耐热等级为B级，密封件材质为氟橡胶(VITON)，适用于多种工作介质。

2V130、250系列

1、膜片先导式二口二位电磁阀，能耗低，流量大；
2、开启压力低，操作压关<0.05Mpa;
3、阀体材质为黄铜，电磁线圈耐热等级为B级，密封件材质NBR。

●线圈规格

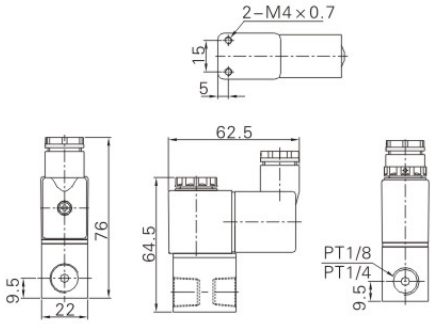
电源种类	电源频率(Hz)	容许电压变动	接电方式	功耗(AV/W)	绝缘等级	温升(℃)
AC	50	±15%	DIN插度式出线式	7.0VA	B级	35
	60					
DC	–	±10%		7.0W		45

●型号表示方法

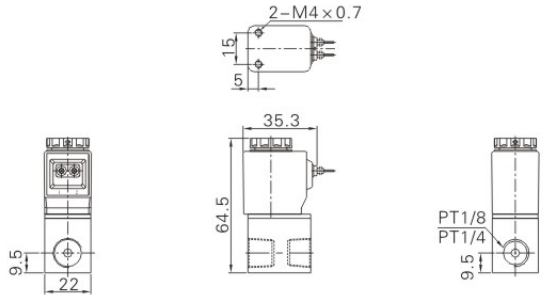
2V	025	08		A		□	□
规格代号	标称通径	接管口径		线圈电压		接电方式	牙型代码
2V:二口二位电磁阀	025：Φ2.5mm 130：Φ13mm 250：Φ25mm	06: PT1/8 08: PT1/4 10: PT3/8	15: PT1/2 20: PT3/4 25: PT1	A:AC220V B:DC24V C:AC110V	E:AC24V F:DC12V	空白:DIN插座式 I:出线式	空白:PT牙 T: NPT牙 G:G牙

●外形尺寸图(毫米)

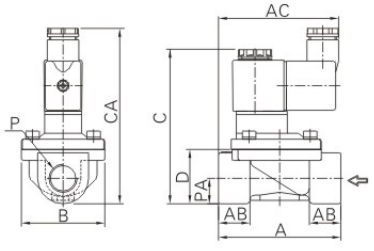
●2V025DIN插座式



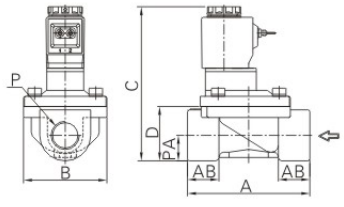
●2V025出线式



●2V130、250DIN插座式



●2V130、250出线式



型号\符号	A	AB	AC	B	C	CA	D	P	PA
2V130-10	72	18.5	71	49	91	103	32	PT3/8	15
2V130-15	72	18.5	71	49	91	103	32	PT1/2	15
2V250-20	102	23	74	77.5	107.5	120	45	PT3/4	21
2V250-25	102	23	74	77.5	107.5	120	45	PT1	21